

# MITSUBISHI

Changes for the Better

## 三菱パーソナルコンピュータ Linuxインターネットエントリーサーバー apricot LX230/LX630

PC、OSから  
インストールまで、

**すべてがワンセット。**

手軽に、安心して始められる  
インターネットサーバー。

## すぐに使える、 Linux。

拡張性に優れた  
ミニタワー  
apricot LX630

洗練フォルムの  
スマートデスクトップ  
apricot LX230

セットソリューションならではの、  
スピード導入。先進スペック&  
洗練フォルムのPCで、  
Linuxのメリットだけを、  
いますぐオフィスに。

低コストと優れたパフォーマンス、安定性によって、  
本格普及期を迎えたオープンソースOS、Linux。  
Linuxインターネットエントリーサーバー apricot LXシリーズは、  
その導入を強力にサポートするセットソリューションです。  
ハイスペックのミニタワー (LX630)、  
スマートデスクトップ (LX230) のPCに  
最新のLinux OSと簡単設定ツールを搭載。  
ハードウェアとの親和性や設定に悩むことなく、  
いますぐLinuxを使い始められます。

### 先進PCと最新Linuxのベストセット

コストパフォーマンスに優れた三菱apricotシリーズに、Linux最新バージョンTurboLinux Server6.5のインストール代行サービスをバンドルしました。ハードウェアの親和性やコストを気にすることなく、すぐに使い始められます。無停電電源装置をプラスしたセットもご用意しています。

### インターネット/イントラネットサーバーに最適

主要インターネット機能をあらかじめ備えているLinux OSによって、インターネット/イントラネット向けの各種サーバーが、追加ソフトウェアなしにすぐに構築できます。

### ブラウザから使える簡単設定ツール

Webベースの簡単設定ツール (HDE Linux Controller<sup>®</sup> 2.4 Standard Edition) を提供。ネットワーク設定をはじめとする各種サーバ設定は、Webベースのブラウザから行えます。Linuxの知識を前提としないで、システムを構築することができます。Linuxに関するより詳細なお問い合わせには、オプションの技術情報提供サービスなどをご利用いただけます。

### さらに向上した信頼性

Linux OSのジャーナルファイルシステムにより、信頼性がさらにアップ (LX230のみ)。LX630は、ソフトウェアミラーリングによるディスク二重化にも対応しています。また、メールや音声でサーバーの状態を知らせる「サーバー監視ユーティリティ」ソフトウェアを搭載しています。


オフィスに合わせて選べる **2**つのタイプ





三菱パーソナルコンピュータ Linux インターネットエントリーサーバー apricot LX230/630


Linux のパワーを生かす先進スペック。オフィスに合わせて選べる、フォームと機能。




三菱パーソナルコンピュータ  
Linux インターネットエントリーサーバー  
apricot LX230  
**M3D14-Y29SL1**  
構成：本体（メモリー 128MB、LAN ポート×2）＋キーボード＋マウス



三菱パーソナルコンピュータ  
Linux インターネットエントリーサーバー  
apricot LX630  
**M3D32-F32SL1**  
構成：本体（メモリー 128MB、LAN ポート×2）＋キーボード＋マウス




三菱パーソナルコンピュータ  
Linux インターネットエントリーサーバー apricot LX230  
**M3D14-Y29SL2**  
構成：本体（メモリー 128MB、LAN ポート×2）＋キーボード＋マウス  
＋UPS（無停電電源装置）





三菱パーソナルコンピュータ  
Linux インターネットエントリーサーバー apricot LX630  
**M3D32-F32SL2**  
構成：本体（メモリー 128MB、LAN ポート×2）＋キーボード＋マウス  
＋UPS（無停電電源装置）



●仕様一覧

機種		apricot LX230
形名		M3D14-Y29SL1
CPU (1 次 /2 次キャッシュメモリー)		M3D14-Y29SL2
メインメモリー	種別、標準、最大容量	SDRAM、標準 128MB(64MB+64MB)、最大 512MB
	実装可能メモリー構成 (注 1)	128/328/384/512MB
補助記憶装置	フロッピーディスク装置	3.5 インチ (1.44MB/720KB)
	ハードディスク装置	20GB Ultra ATA 100 対応 (PCI バス接続)
表示機能	記憶装置	最大 52 倍速 ATAPI インターフェース (標準)
	内蔵 CD-ROM 装置	
表示機能	解像度 (最大表示色)	1,024×768 ドット (1677 万色) (注 2) 800×600 ドット (1677 万色)、640×480 ドット (1677 万色)
	グラフィックアクセラレーター	Intel® 815E チップセットに内蔵
	ビデオ RAM 容量	メインメモリーの一部を使用、(Intel® D.V.M. Technology 採用、環境により使用するメモリー容量は変化します)
	ディスプレイ装置	(オプション)
キーボード、マウス		標準装備 (JIS 配列標準 109 キーボード、PS/2 スクロール付きマウス)
標準装備インターフェース (注 3)		イーサネット×2 (PCI/バス規格 10/100BASE-TX)、シリアル×1 (RS-232C 準拠 ASYNC D サブ 9 ピン) (注 4)、パラレル×1 (セントロニクス準拠 D サブ 25 ピン)、ディスプレイ×1 (アナログインターフェースミニ D サブ 15 ピン)、キーボード×1 (ミニ DIN)、マウス×1 (ミニ DIN)、USB×4 (前側：2、後側：2) (注 5)、マウス入力×1、オーディオ入力×1、オーディオ出力×1 (モノラルスピーカー内蔵)
拡張スロット (空) (注 6)		PCI ショート×2 (1160 (奥行)×107 (幅)mm 以内、ロープロファイル PCI ショート×1 (1160 (奥行)×65 (幅)mm 以内)
拡張ベイ (空)		ハードディスク専用ベイ×1 (0)、内蔵 CD-ROM 専用ベイ×1 (0)、フロッピーディスク専用ベイ×1 (0)
VCCI 規格		クラス B
電源		入力電圧、周波数 AC100V±10%、50/60Hz
消費電力 (最大 / 標準)		170W/29W
エネルギー消費効率 (注 7)		区分 R : 0.016
その他	環境条件	温度 : 10 ~ 35℃ 湿度 : 20 ~ 80% RH (結露なきこと)
	外形寸法、質量	90 (幅)×340 (奥行)×310 (高さ)mm (スタブ、突起物除く縦置き時、横置きも可)、約 8kg
バンドルサービス		TurboLinux Server 6.5 インストール代行サービスバンドル (注 8)
ブリーインストールソフトウェア		HDE Linux Controller® 2.4 Standard Edition
主な機能		・ネームサーバー      ・ファイナルサーバー ・メールサーバー      ・システムリソース監視 (CPU、メモリー、ハードディスクなど) ・Web サーバー      ・ログ管理 ・ジャーナルファイルシステム      ・電源ボタンシャットダウン機能
周辺装置		—
保証		1 年間無償保証

●サポートサービス(オプション)

テクニカルサポートサービス	Linux に関するお問い合わせや技術・障害情報の提供等を行います。
---------------	------------------------------------

\* サービスの詳細等につきましては、営業担当までご相談ください。

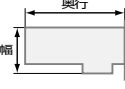
●オプション一覧

製品名	形名	製品コード
64MB 増設 SDRAM メモリーキット	M3D-M64A2	
128MB 増設 SDRAM メモリーキット	M3D-M128A4	
256MB 増設 SDRAM メモリーキット	M3D-M256A3	
15 インチカラー TFT LCD ディスプレイ装置 (注 9)	M3K-15LCD5	

●三菱カラーディスプレイモニター

製品名	形名
15 形カラーディスプレイモニター	RDS151X
17 形カラーディスプレイモニター	RDF17S

●液晶ディスプレイは画面の一部に常時光っているドットや、常時暗いドットが存在する場合がありますが、不良・故障ではありませんので、予めご了承ください。また、液晶の特性上温度変化などにより、明るさ・色に多少のむらが出る場合があります。



(注 1) 下側のメモリ構成では標準搭載されているメモリーを交換する必要があります。(注 2) Linux の動作は 1024×768 の解像度で確認済みです。(注 3) 接続できるすべての装置の動作を保証するものではありません。(注 4) シリアルポートは、M3D14-Y29SL2 では UPS 接続用として 1 ポート使用します。(注 5) USB (ユニバーサルシリアルバス) インタフェースは、Linux 環境では使用できません。(注 6) 表中のサイズは右図に示す様に、(奥行)はプラケット (基板を固定する金具) から基板の端までのサイズ (プラケットの折り曲げ部を除く)、(幅)は基板のサイズ (突起を含む)、(注 7) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された値を省エネ法で定める場合論理性能で除したものです。(注 8) TurboLinux Server 6.5 のインストール代行サービスをバンドルしております。(注 9) 最大解像度 1,024×768 ドット、最大表示色数 1677 万色。

●仕様一覧

機種		apricot LX630
形名		M3D32-F32SL1
CPU (1 次 /2 次キャッシュメモリー)		M3D32-F32SL2
メインメモリー	種別、標準、最大容量	SDRAM、標準 128MB、最大 512MB
	実装可能メモリー構成 (注 1)	128/256/384/512MB (注 1)
補助記憶装置	フロッピーディスク装置	3.5 インチ (1.44MB/720KB)
	ハードディスク装置	40GB Ultra ATA 100 対応 (PCI バス接続) × 2 (ソフトウェアミラーリング)
表示機能	記憶装置	最大 52 倍速 ATAPI インターフェース (標準)
	内蔵 CD-ROM 装置	
表示機能	解像度 (最大表示色) (注 2)	1,600×1,200 ドット (256 色)、1,280×1,024 ドット (1677 万色)、1,024×768 ドット (1677 万色)、800×600 ドット (1677 万色)、640×480 ドット (1677 万色)
	グラフィックアクセラレーター	Intel® 815E チップセットに内蔵
	ビデオ RAM 容量	メインメモリーの一部を使用、(Intel® D.V.M. Technology 採用、環境により使用するメモリー容量は変化します)
	ディスプレイ装置	(オプション)
キーボード、マウス		標準装備 (JIS 配列標準 109 キーボード、PS/2 インターフェース スクロール付きマウス)
標準装備インターフェース (注 3)		イーサネット×2 (PCI/バス規格 10/100BASE-TX)、シリアル×2 (RS-232C 準拠 ASYNC D サブ 9 ピン) (注 4)、パラレル×1 (セントロニクス準拠 D サブ 25 ピン)、ディスプレイ×1 (アナログインターフェースミニ D サブ 15 ピン)、キーボード×1 (ミニ DIN)、マウス×1 (ミニ DIN)、USB×4 (前側：2、後側：2) (注 5)、マウス入力×1、オーディオ入力×1、オーディオ出力×1、MONI ジョイスティック×1 (注 5)
拡張スロット (空) (注 6)		PCI ショート×3 (1) 200 (奥行)×107 (幅)mm 以内 AGP ショート×1 (1) 200 (奥行)×107 (幅)mm 以内
拡張ベイ (空)		3.5 インチベイ×4 (1 : 前面ベイ (注 7))、5.25 インチベイ×2 (1)
VCCI 規格		クラス B
電源		入力電圧、周波数 AC100V±10%、50/60Hz
消費電力 (最大 / 標準)		385W/38W
エネルギー消費効率 (注 8)		区分 R : 0.017
その他	環境条件	温度 : 10 ~ 35℃ 湿度 : 20 ~ 80% RH (結露なきこと)
	外形寸法、質量	210 (幅)×450 (奥行)×390 (高さ)mm (突起物除く約 12kg)
バンドルサービス		TurboLinux Server 6.5 インストール代行サービスバンドル (注 9)、
ブリーインストールソフトウェア		HDE Linux Controller 2.4 Standard Edition
主な機能		・ネーム (DNS) サーバー      ・ファイナルサーバー ・メールサーバー      ・システムリソース監視 (CPU、メモリー、ハードディスクなど) ・Web サーバー      ・ログ管理 ・電源ボタンシャットダウン機能
周辺装置		—
保証		1 年間無償保証

●サポートサービス(オプション)

テクニカルサポートサービス	Linux に関するお問い合わせや技術・障害情報の提供等を行います。
---------------	------------------------------------

\* サービスの詳細等につきましては、営業担当までご相談ください。

●オプション一覧

製品名	形名	製品コード
128MB PC133 増設 SDRAM メモリーキット	M3D-M128A4	
256MB PC133 増設 SDRAM メモリーキット	M3D-M256A3	
15 インチカラー TFT LCD ディスプレイ装置 (注 10)	M3K-15LCD5	

●三菱カラーディスプレイモニター


製品名	形名
15 形カラーディスプレイモニター	RDS151X
17 形カラーディスプレイモニター	RDF17S

●液晶ディスプレイは画面の一部に常時光っているドットや、常時暗いドットが存在する場合がありますが、不良・故障ではありませんので、予めご了承ください。また、液晶の特性上温度変化などにより、明るさ・色に多少のむらが出る場合があります。



(注 1) 下側のメモリ構成では標準搭載されているメモリーを交換する必要があります。(メモリスロットは 3 個ありますが、内 2 個のみ使用となります。)(注 2) 接続する表示装置との組合せにより、実際に表示できる解像度、色数は異なります。Linux の動作は 1024×768 の解像度で確認済みです。(注 3) 接続できるすべての装置の動作を保証するものではありません。(注 4) シリアルポートは、M3D32-F32SL2 モデル (UPS 付モデル) では UPS 接続ポートとして 1 ポート使用します。(注 5) USB (ユニバーサルシリアルバス) および MIDI インターフェースは、Linux 環境では使用できません。(注 6) 表中のサイズは右図に示す様に、(奥行)はプラケット (基板を固定する金具) から基板の端までのサイズ (プラケットの折り曲げ部を除く)、(幅)は基板のサイズ (突起を含む)、(注 7) 3.5 インチ前面ベイに取り付け可能なデバイス、は、ネジの穴位置により制限があります。(注 8) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された値を省エネ法で定める場合論理性能で除したものです。(注 9) TurboLinux Server 6.5 のインストール代行サービスをバンドルしております。(注 10) 最大解像度 1,024×768 ドット、最大表示色数 1677 万色。

Linux は、Linus Torvalds 氏の米国およびその他の国における登録商標または商標です。TurboLinux は、TurboLinux, Inc. の商標です。HDE の名称は、Horizon Digital Enterprise, Inc. の登録商標です。HDE Linux Controller の名称は、Horizon Digital Enterprise, Inc. の登録商標です。Pentium、Intel Inside は、米国インテル社、apricot は三菱電機株式会社登録商標です。その他、引用された会社名、および製品名は各社の商標または登録商標です。



安全に関する  
ご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に  
必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-2-3 (三菱電機ビル)


お問い合わせは



三菱電機インフォメーションテクノロジー株式会社  
〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-2-3 (三菱電機ビル)

●東京 (03) 3218-9064 ●札幌 (011) 212-3740 ●仙台 (022) 216-4633 ●金沢 (076) 233-5508  
●名古屋 (052) 565-3246 ●大阪 (06) 6347-2411 ●広島 (082) 248-5330 ●福岡 (092) 411-8031

apricot製品について、さらに詳しくお知りになりたい方は、次の方法でもご覧いただけます。



インターネットサービス  
http://www.melco.co.jp/  
http://www2.mdit.co.jp/service/apricot/

2001 年 7 月作成